

清洁生产 节本省能 高效生态

# “两区”成为农业改革先行区

本报讯(记者孙吉晶 通讯员董建松)近日,鄞州滨海省级现代农业综合区通过省专家组考核验收,成为该省首个省级现代农业综合区。面积2.15万亩、投资1.6亿元,拥有1个粮食生产功能区、2个产业示范区和4个精品园,形成了清洁生产、节本省能、高效生态的循环

农业新模式,成为经济和生态效益双丰收的标杆。

作为破解农业生产要素制约的举措,我市于2011年启动现代农业园区和粮食生产功能区标准化建设,开辟现代农业的主战场和保障主要农产品供给的主平台。截至目前,全市已累计建设粮食生产功能区标准化项目三批共25.43万亩,

累计开工建设现代农业园区项目162个,其中主导产业示范区项目39个,特色农业精品园项目123个,总面积22.93万亩,总投资11.34亿元。

从诞生之日起,“两区”就担负起改变农业靠天吃饭的重任,引入工业理念,创新发展全产业链、生态循环、质量安全等生产新模

式,广泛引入种养结合、粮经轮作、立体栽培等农作方式,推广应用新品种、新技术、新机具,成为农业改革的先行区。

以“两区”为依托,我市加快培育现代农业经营主体和新型农民,建立起较为完善的组织经营机制,实现生产、加工、销售一体化联动,规模生产能力、农产品加

工销售能力不断提高,涌现了一批具有地方特色和优势的名优农产品,有效保障了粮食、肉禽等大宗农产品的供给。目前宁波粮食总产量保持在80万吨以上,播种面积稳定在220万亩左右,全市现代农业园区的农产品商品化率达到93.9%,农产品加工处理率达到67.9%。

## 不妨建座爱心公园

范盼



这段时间,给“天使奶奶”胡秀芝建雕塑的话题,引起市民广泛关注,笔者当然也在其中——此前,笔者写过一篇短文《留住城市最美的记忆》,就是建议以雕塑形式凝固宁波出现的各种“最美现象”。

宁波值得市民骄傲与自豪的东西很多,但我个人更看重“爱心城市”这个品牌,因为它是城市之魂。两年前,当媒体正在讨论“老人跌倒,如何是好”、人们感叹社会冷漠时,宁波有四位姑娘,用爱心挽救了因病跌倒在街头的李大伯的生命。当时我就想,建一座四姑娘雕塑,该多美!

城市像人一样,是有记忆的。当然这种记忆是人们赋予它的,是理性的、有选择的。甬城各种“最美现象”,无疑就是值得留住的记忆。继四位姑娘之后,宁海又有八位“托举哥”接住了一个从高楼掉下来的孩子,还有那位署名“顺其自然”的爱心人士,面对人们想看到他真容的期盼,他在信中表示,“坏事不做,好事不说,顺其自然”。而今,“顺其自然”已成甬城爱心人士的共同名字,“经常捐”也成为很多爱心人士的行善方式。“天使奶奶”的出现,更丰富了城市记忆的内涵,她播撒的大爱如同暖流,温暖着人心,又如一股推力,鼓舞着更多市民加入人体器官捐献队伍。

留住这些最美的记忆,可以口耳相传,可以载入文字,但最直观的,莫过于以雕塑为他们建一座道德丰碑。遗憾的是,作为“爱心城市”,宁波这方面的城雕作品比较欠缺。所以,笔者建议,不妨以给“天使奶奶”建雕塑为契机,建座爱心主题公园,留住这座城市最美的记忆。

## 宁大服务地方能力日益增长

5年30多项涉海类科研成果产生直接经济效益逾10亿元

本报讯(记者陈敏 通讯员王静)宁波大学服务地方能力日益增长,据统计,过去5年来,该校共有100多项科研成果被采用或转让,其中30多项涉海类科研成果产生直接经济效益逾10亿元。这是笔者从近日召开的中共宁波第三次党代会上获悉的。

多年来,宁波大学坚持主动融入地方、服务地方。据统计,5年来,宁波大学共有100余项科研成果实现技术转让(含实施许可)、技术推广或被政府部门采纳,取得了良好的经济、社会和生态效益。

宁波是海洋大市,为更好地对接宁波海洋经济发展,宁波大学整合办学资源,于2011年组建了“海洋学院”。近几年,有30多项有关海水养殖、海洋生物、海洋生

态的科研成果得到产业化应用和推广,创直接经济效益逾10亿元。

2010年5月,宁波大学出台《地方服务与合作平台建设管理暂行规定》,鼓励学院发挥校企人才、科技和资源等优势,与地方企事业单位共建地方服务与合作平台。据了解,目前,宁波大学与地方企事业单位已建成近40个平台。

据介绍,近几年,宁波大学主持承担了材料、海洋、信息领域的国家863高技术项目、973重大基础研究项目等省部级以上科研项目数百个,其中大部分项目与宁波市重点产业的重点技术难题密切相关。据统计,近5年,该校共有发明专利725项,其中90%以上被运用于宁波市相关企业的生产实践。



“天气冷了,你们要多注意保暖啊”。昨天下午,江东区东胜街道张斌社区组织两新党员给辖区内的环卫工人送去手套、毛衣等御寒物品,让他们在工作时多一些温暖。(李超 徐能 黄叶飞 摄)

## 环卫工人请注意保暖

## 人行过街设施 公共自行车 绿道慢行系统 我市慢行交通环境大幅提升

### 城市治堵在行动

本报讯(记者王岚 通讯员王蓉)投入人行过街设施13处,建成公共自行车租赁网点800个,投放公共自行车21000辆,建成沿三江口5.5公里连续休闲步行道和自行车道……市治堵办昨天传来消息,根据五年城市交通拥堵治理工作计划,我市按照“连续成网、便捷接驳、相互分离、环境提升”原则延伸慢行接驳网和慢行休闲网,使城市慢行交通环境大幅提升。

今年,我市已投入的立体人行过街设施除了第一医院人行天桥外,还包括与轨道交通1号线同步投用的12处过街设施,此外,还有一批过街设施正在建设与谋划当中。其中,广受关注的妇儿医院过街人行天桥已完成天桥南侧所有桩基和钢立柱吊装等工程,相关部门还将在人行天桥北侧建设停车场,并通过天桥与医院相连,缓解医院停车困难。泽民人行天桥及周边道路交通整治工程已完成施工图设

计。日新街人行天桥正在开展前期工作。明年,我市还将建成投入轨道2号线一期沿线过街通道;同时,结合鄞州区有轨电车工程,配套建设一批立体过街设施;结合中山路、解放路等道路改造工程,建设重点区域立体过街设施,减少行人与通行车辆的相互干扰及影响。

公共自行车的广泛投入,为缓解城市交通出行“最后一公里”发挥了重要作用。截至目前,各站点总租车量近2300万次,单日最高超12万次。

随着公共自行车系统建设的推进,公共自行车服务质量亦不断优化提升。“通租通还、无卡还车,自助服务、24小时租还,自行车捐赠,免费WiFi全覆盖”,使得“甬城特色”的公共自行车服务管理体系逐渐成形。

明年我市六区还将建设360个网点,继续投入9000辆公共自行车。基本形成点多面广、大小并举,统放结合、疏密有致,衔接公交、取用方便,设施美化、环境协调的公共自行车系统。

## 工程未动“廉政”先行 北仑给建筑行业装上“廉政防火墙”

本报讯(记者董小芳 北仑记者站金旭孟 通讯员陈冠军 黄石磊)“因乙方行贿等行为,导致甲方工作人员受处分,扣乙方相应的款项。其中,警告处分最高扣除25万元,记过处分最高扣除75万元,开除处分最高扣除150万元。”这是北仑区建筑工务局与施工单位签订的“廉政合同”中的一项。据悉,为加强对建筑行业的廉政监管,北仑区在政府投资的工程项目中全面实施《工程承包合同》和《建设工程廉政合同》双合同机制,为建筑行业装上“廉政防火墙”。

“建筑行业是腐败现象的高发领域,因此,加大力度整治建设领域乱象,寻求防治腐败之策,一直是我们的一项重点工作。”北仑区纪委相关负责人介绍,《建设工程廉政合同》就是其中一个举措,工程未动先签合同,同时加强对违反“合同”行为的追责,假如建筑企业向政府工作人员行贿导致其受处分,该建筑企业不仅将被限制参加政府投资项目招投标,还将被处以罚款。

不仅如此,北仑区还将廉政建设与企业信用建设挂钩,推出“廉政文化进工地”活动,用信用加分来激发企业主动开展廉政文化建设。“相比罚款,企业更看重信用分数。因为这会直接影响其信用等级,关联到能否承接到工程项目。”北仑区住建局相

关负责人说,如今廉政文化已渗透到区域内的建筑行业,每个重点建筑企业有专人负责廉政文化工作,企业公司内部也与项目部、班组长层层签订《廉政协议书》,加强对违约人员的处罚。

截至目前,全区已签订《建设工程廉政合同》110份。2014年1月至9月,共查处建设领域相关企业和个人的违法案件26起,信用扣分企业31家,累计行政处罚金额139.8万元,实施信用扣分151分。

廉政建设的加强,不仅提升了建筑行业的廉洁意识,也促进了其健康发展。近日,在宁波市住建系统城市文明程度指数第一次集中测评中,北仑区以98.75分的高分,位列全市各县(市)区第一。

## 甬上专家“帮带教” 库车职教茁壮成长



本报讯(记者黄剑跃)新学期开始,库车县中等职业技术学校汽修专业的维吾尔族学生惊奇地发现教材变了:出现大量的汽车零部件插图,旁边还有带拼音的汉字以及维吾尔文字,看起来一目了然。“同学们学习的劲头明显更足了。”汽修4班学生木合塔尔艾哈买提说。

枯燥的教材变得“亲切”了,这要归功于在库车中职学校支教的两位宁波援疆教师。库车中职全校1200多名学生中维吾尔族学生占98%,这些学生学习能力较弱而且不懂汉语。发现问题后,宁波援疆教师从上学期开始着手编制校本教材,范围涉及汽修、机械加工、焊接、化工等专业,并在9月份的新学期让维吾尔族学生用上了新教材。

库车中职学校成立仅7年时间,同样年轻的还有教师队伍。据库车中职学校副校长郭明生介绍,学校硬件在自治区排名靠前,在软件方面却严重“瘸腿”,在一定程度上限制了学校的发展。目前,学校在岗57名教师平均年龄29岁,绝大多数是半路出家,专业知识和教学经验都缺乏。

通过援疆帮助库车中职学校培养一批合格教师。从2010年至今,宁波市教育系统先后派出3批教学经验丰富的职业院校援疆。今年7月,宁波市援疆指挥部还牵头组建库车县中职教育实训基地标准化工作室,两位援疆教师分别担任工作室负责人,每人分别带3名“徒弟”。

除了让库车中职学校及教师少走“弯路”外,宁波还扶持强势专业和热门专业多走“快步”。通过援疆指挥部和甬库两地教育、人社等部门充分沟通,增派汽修、机电专业的优秀中职教师赴库车中职学校结对帮带短期支教,让这两个专业继续稳固在全疆的龙头地位。

## 山塘整修为来年



日前,在象山泗洲头镇胡村大岩头山塘整修施工现场,作业者在挑运石块。入冬以来,该县抓住水利建设黄金时节,以险库除险加固、河道整治工程、小型农田水利工程为重点,掀起冬修水利热潮。(徐能 陈光曙 张根苗 摄)

## “捷胜海洋”获评国家国际科技合作基地

本报讯(记者厉晓杭 易鹤 北仑记者站金旭孟 通讯员陶红)近日,位于北仑的捷胜海洋装备股份有限公司在“2014年度示范型国际科技合作基地”评选中,从全国66家竞争者中脱颖而出,被授予“渔业捕捞装备国际科技合作基地”。这是目前国内海洋装备领域的最高殊荣。

据悉,国家国际科技合作基地是指由科学技术部及其职能机构认定,在承担国家国际科技合作任务中取得显著成绩、具有进一步发展潜力和引导示范作用的国内科技园区、科研院所、高等学校、创新型企业及科技中介组织等机构载体。

据介绍,“国合基地”的认定,将使捷胜海洋在国际科技合作方面更加如虎添翼,有效提升了企业在国家级国际科技合作项目上的参与度,在“引进-消化-吸收”国外先进技术的同时,提高企业自主创新的能力,最终形成企业自有自主知识产权。

## 五问振兴蓝色粮仓系列报道

### 三问振兴宁波海洋渔业:

# 海上捕捞“破窗效应”如何解决?

本报记者 王量迪 通讯员 刘克岚 刘御芳

的违法捕捞案件中,违反禁渔区规定案件占80%以上。

### 是否因为依法捕捞难赚钱,从而导致非法捕捞猖獗?

有关专家认为,渔民长期在海上生产,对大海最了解,最能深刻感觉到现在东海渔业资源趋向枯竭,也都看到大量的鱼子虾孙被亲手捕捞上来。渔民当然不会希望海洋没了鱼最终断了生路,也想大家都有鱼捞,但是目前他们没有土地,没有其他技能或者说收入来源,要生活、要养家,只能靠多出捕捞。

更重要的是,渔民普遍认为,你不去捕捞,别人照样也在捕捞;你不搞网眼小的网具,别人网眼小就比你捞得多;别人违法违规捞得多了,你就捞得少了或捞不到了,这样就会吃亏,所以干脆大家一起拼命捞,管谁不违法,哪管鱼大鱼小,反正有的捞就行,眼下赚钱

要紧、吃饭要紧,最后都捞完了,大不了大家一起完蛋。

“你不捞别人也会去捞”的私利想法,加上“干脆大家一起捞”的“破窗效应”,是导致产生“非法捕捞易、依法捕捞难”这一悖论的主要原因。

### 违法捕捞成本低,是否因为现有法规不完善?

相关资料显示,我国实行渔业捕捞许可制度,对渔场作业场所、作业时限、作业类型、作业方式、作业渔具和捕捞方法等作了具体规定。如违反规定,将依法没收渔获物和违法所得,处一定数额罚款;情节严重的,没收渔具、渔船;构成犯罪的,依法追究刑事责任。由于违法成本较低、资源保护意识较弱、查处力度不足等原因,违法捕捞呈高发态势,成为东海渔业资源衰退的重要因素之一。

其中,对于无证捕捞的涉渔

“三无”船舶最高罚款额度10万元、有证渔船违规最高罚款额度5万元的标准,从1986年《渔业法》实施以来一直没有修正。这一处罚标准相对于当前的物价水平明显过低,与违法捕捞收入不成比例,违法成本太低。在资源越来越少的大形势下,为了捕到更多的鱼,渔民不惜铤而走险,特别是“三无”船舶,反正也没有柴油补贴,宁可违法捕捞查到被罚,也不愿放弃发财机会。另外,对于在伏休期间批发市场、菜市场上出现小鲳鱼、小带鱼现象,却因为未在海面或港口现场查获,而渔获物来源途径众多无法追查,原先制定的最低可捕标准也因《浙江省渔业管理条例》的废止而停止使用,从依法查处的角度难以执行。

### 无法彻底打击并消除违法捕捞,执法监管力度不足是直接原因?

有关专家认为,无法彻底打击并消除违法捕捞,执法监管力度不足是直接原因。

并消除违法捕捞一方面是因为执法力量不足,导致海上监管跟不上。目前全市实际从事渔政一线执法的人员120余人(包括专门从事船舶驾驶人员60余人,部分地区甚至没有执法机构和人员),相对于所管辖的海域面积、渔船数量以及承担的具体职能,监管力量明显不足。另一方面海上执法必须现场登船检查以确认事实,但海上不同于陆地,风吹浪涌、船动,人员行动极为有限,加上人员力量对比悬殊、暴力抗法等问题,影响了查处力度和效率。特别是碰到大批违规渔船时,造成法不治众,无法在现场逐一查处;且周边无相关群众基础,经常发生船舶逃逸、人员跳海、聚众阻挠、船身插满钢条或持利器妨碍监督检查、挟持执法人员等阻挠、抗法事件。特别是夜间,执法人员要在海上渔船高速逃逸情况下,冒着生命危险,从执法船跳到逃逸船上,如遇到阻挠抗法事件,执法难度可想而知。

因此,要彻底打击并消除违法捕捞,必须先全面强化执法监管力度。

### 核心观点

市海洋与渔业执法支队副支队长黄剑波:“你不捞别人也会去捞”的私利想法,加上“干脆大家一起捞”的“破窗效应”,是导致产生“非法捕捞易、依法捕捞难”这一悖论的主要原因。因此,要彻底打击并消除违法捕捞,必须先提高处罚标准,全面强化执法监管力度。

不少渔船为获得最大经济效益,甘愿冒着被检查的风险,在近距离肆意违法捕捞,其行径主要是违反禁渔区、最小网目尺寸规定进行捕捞,少数擅自改变作业类型,极少数违反禁渔期规定。还有一些则采用电捕鱼、禁用渔具等禁用方式进行捕捞。目前,违反禁渔区、最小网目尺寸规定进行捕捞的违法行为较为多见。根据市海洋与渔业执法支队统计,2010年至2014年查获